(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 10. Juli 2003 (10.07.2003)

PCT

(72) Erfinder; und

30163 Hannover (DE).

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 03/055359 A1

(51) Internationale Patentklassifikation7:

A47C 20/04,

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): DEWERT, Eckhart

(21) Internationales Aktenzeichen:

PCT/EP02/14617

(22) Internationales Anmeldedatum:

20. Dezember 2002 (20.12.2002)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:

102 00 169.3

4. Januar 2002 (04.01.2002) DE

CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK. MN, MW, MX, MZ, NO, NZ, OM, PII, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SK, SL, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

[DE/CH]; Mythenquai 26, CH-8002 Zürich (CH).

(74) Anwälte: LEINE, Sigurd usw.; Burckhardtstrasse 1,

(81) Bestimmungsstaaten (national): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR,

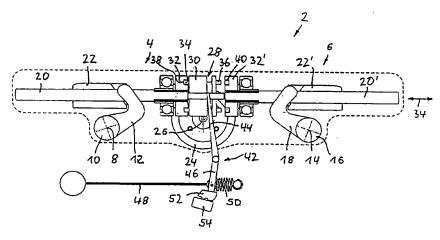
(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): CIMOSYS AG [CH/CH]; Schlossbüel, CH-8638 Goldingen (CH).

(84) Bestimmungsstaaten (regional): ARIPO-Patent (GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches Patent (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: FURNITURE DRIVE FOR ADJUSTING PARTS OF AN ITEM OF FURNITURE IN RELATION TO EACH OTHER

(54) Bezeichnung: MÖBELANTRIEB ZUM VERSTELLEN VON TEILEN EINES MÖBELS RELATIV ZUEINANDER



(57) Abstract: An electric-motor driven furniture drive (2) for adjusting parts of an item of furniture in relation to each other, comprising two electric-motor driven adjustment units (4,6), both of which in an assembled position of the furniture drive (2) are actively connected to a part of the item of furniture to be adjusted in order to adjust same. According to the invention, a common drive motor (24) is provided in order to drive the adjustment units (4,6), in addition to coupling means which can move between a first and a second position. In the first position, said coupling means are used to couple the drive motor to the first adjustment unit (4) and in the second position, said coupling means are used to couple the drive motor to the second adjustment unit (6), thereby establishing a drive connection with the respective adjustment unit (4,6).

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]